*Selatosomus costalis* Payk. 2 ex. 9. 7. 28 Luspebryggan, 1 ex. 13. 7. 28 Gellivaare, Rosendal, 1 ex. 18. 7. 28 Sjöfallsstugan (observerat).

*Prosternon holosericeus* Ol. 1 ex. 8. 7. 28 Harsprångets s. strand, 1 ex. 15. 8. 28 Storuman, Stensele. Jfr förekomsten i Sorsele — se ovan.

*Agriotes obscurus* L. 1 ex. 1915 Umeå.

*Cryptohypnus riparius* Fabr. 1 ex. 1911 Umeå.

*Cryptohypnus rivularis* Gyll. 5 ex. 23. 7. 28 Gellivaare, Rosendal mot Kanisvaaratch.

*Elater nigrinus* Payk. 2 ex. 8. 7. 28 Harsprångets s. strand, 1 ex. 15. 8. 28 Storuman, Stensele.

*Elater balteatus* L. 1 ex. 1915 Umeå.

*Sericus brunneus* L. 1 ex. 27. 7. 28 Jokkmokk, Aktse, 4 ex. 4. 7. 23 Kiruna (F. Nordström).

*Denticollis linearis* L. juli 1927 Strimasund (F. Nordström).

**Elaterider från Sydsvenska lokaler.** Nedan upptager jag blott några intressantare arter och hänför förekomsten endast till landskap och socken.

*Corymbites castaneus* L. Sm.: Sävsjö, Österkorsberga.

*Selatosomus cruciatus* L. Sm.: Ryssby Krb. l., Myresjö, Österkorsberga, Lemnhult, Timsfors. Sö.: Stockholmstrakten kring Drevviken, Västerhaninge.

*Selatosomus impressus* Fabr. Sm.: Ryssby Krb. l., Myresjö, Österkorsberga, Lemnhult, Eksjö, Vassmolösa. Gtl.: Västerhejde.

*Selatosomus bipustulatus* L. Sm.: Ryssby Krb. l.

*Orithales serraticornis* Payk. Sm.: Österkorsberga.

*Agriotes aterrimus* L. Sm.: Ryssby Krb. l., Österkorsberga, Myresjö, Gårdsby.

*Adrastus pallens* Fabr. Enl. Svenska Insekter, Alb. Tullgren & Einar Wahlgren, är arten sällsynt. Detta synes mig vara förhållandet utanför Smålands gränser, där jag aldrig anträffat den. I Småland, åtminstone i vissa trakter, är den relativt allmän.

Fyndorter: Småland: Ryssby Krb. l. allmän, Tutaryd ej allmän, Målaskog rätt allmän, Myresjö ej sällsynt, Österkorsberga rätt allmän, Lemnhult allmän i Högatorps ängar, Gårdsby ej sällsynt, Bexeda trol. ej sällsynt, Torsås (vid genomresa några ex. på stationsområdet).

*Cryptohypnus riparius* Fabr. Sm.: Tutaryd, Österkorsberga, Myresjö, Eksjö.

*Hypnoidus pulchellus* L. Sm.: Myresjö, Hultsjö, Österkorsberga. Sk.: Hälsingborg.

*Cardiophorus ruficollis* L. Sm.: Myresjö, Nye. Ög.: Borensberg.

*Cardiophorus ebeninus* Germ. Sm.: Södra Vi.

*Elater nigrinus* PAYK. Sm.: Ryssby Krb. l., Österkorsberga, Nye, Södra Vi.

*Elater sanguineus* L. Sm.: Ryssby Krb. l., Österkorsberga, Nye.

*Elater praeustus* FABR. Gtl.: Västerhejde.

*Elater lythropterus* GERM. Sm.: Ryssby Krb. l., Myresjö, Fliseryd, Österkorsberga.

*Elater tristis* L. Sm.: Österkorsberga.

*Athous niger* L. Sm.: Ryssby Krb. l. Sö.: Stockholmstrakten kring Drevviken. Bl.: Brömsebro, Holmsjö.

*Athous vittatus* FABR. Sm.: Ryssby Krb. l., Lemnhult. Sö.: Stockholm (Skrubba).

Österkorsberga i januari 1929. *C. B. Gaunitz.*

## Förödande inverkan på fjärilslivet i Lappland av den kalla sommaren 1928.

I.

Att fjärilstillgången olika år kan vara mycket olika, vet nog varje något erfaren lepidopterolog. Undertecknad har nu 6 somrar vistats i östra Lappland, i Malå socken, och känner därför någorlunda till macrolepidopterfaunan där. Rikaste året var 1926, ett sådant där underbart år som 1910 i Uppland. Det vimlade då av imagines av allehanda slag, väggar och staket, ja undersidan av bänkar i det fria voro på morgnarna fulla med sovande nattflyn och mätare.

1928 var icke så dålig fjäriltillgång, men enastående kall och dyster sommar, där som annorstädes. Man kunde därför vänta ett klent år 1929. Någon vidare jakt bedrev författaren icke här nere i Uppland i våras, det märktes dock, att här ju fanns en del. Vid Avesta i Dalarna midsommartiden var god tillgång på mätare. Men vid ankomsten till Lappland 29 juni blev erfarenheten en annan. Redan efter ett par dar stod det klart, att morgonsök, som jämt bedrivits de föregående åren, nu var lönlöst. Utan fjärilliv var trakten dock icke. (Ö. Lappland är Sveriges, vad växtvärlden beträffar, fattigaste landsände, frånsett barrträden och myrväxterna. Att fjärilfaunan, om än fattig såsom naturlig följd därav, dock är så pass »skaplig», som den är, får väl tillskrivas björkens allmänna förekomst och duglighet som näringsväxt åt ett stort antal arter.) Dagfjärilar funnos även i år. De tidigare, såsom *Brenthis freja* och *frigga*, såg förf. visserligen icke t. f. av sin sena, men vårens tidiga ankomst (med början av juni). *Vanessa urticae* sades ha flugit som vanligt, och det var gott om *Brenthis euphrosyne*. *B. ossianus, selene* och *pales* visade sig, möjligen också den sällsynta *Argynnis aglaja*. Att ingen *Pieris* syntes var icke märkligt, så